

## LANケーブル



10BASE-T 100BASE-TX 1000BASE-T 1000BASE-TX

フラットタイプのカテゴリ6Aに準拠した、ツメ折れ防止フラットLANケーブル

ツメ折れ防止フラットLANケーブル(Cat6A準拠)

### LD-GFATシリーズ

型番	長さ	型番	長さ
<a href="#">LD-GFAT/BM05</a>	0.5m	<a href="#">LD-GFAT/BM70</a>	7.0m
<a href="#">LD-GFAT/BM10</a>	1.0m	<a href="#">LD-GFAT/BM100</a>	10.0m
<a href="#">LD-GFAT/BM15</a>	1.5m	<a href="#">LD-GFAT/BM150</a>	15.0m
<a href="#">LD-GFAT/BM20</a>	2.0m	<a href="#">LD-GFAT/BM200</a>	20.0m
<a href="#">LD-GFAT/BM30</a>	3.0m		
<a href="#">LD-GFAT/BM50</a>	5.0m	EA764BC-105A	
		EA764BC-110A	
		EA764BC-115A	
		EA764BC-120A	

### 特長

# LAN

CABLE

## 6A

Category 準拠  
10GBASE-T / 100GBASE-TX / 1000BASE-T /  
1000BASE-TX / 10GBASE-T

ツイストペアケーブル  
ノイズ干渉を抑える  
ツイストペアケーブルを  
採用

スーパー  
フラットケーブル  
薄さ約1.4mm / 幅約6.4mm

# スーパーフラット

## ×超高速×

※10ギガビット対応

## W構造で ツメが 折れない

1,000回の屈曲検査に合格。(当社検証)

1. ツメ折れ防止カバー
2. やわらか素材

ツメ折れ防止用可動プロテクタとやわらかい素材のツメを採用。通常の使用環境では絶対にツメが折れません。

ストレート

## 光ブロードバンドに最適

10ギガビット対応の性能が、光ブロードバンドの通信速度を最大限に発揮させます。  
隣合うケーブルの間のノイズを防ぎ、通信速度の低下を最小限にとどめます。

- ツメ折れ防止プロテクタと、屈曲に対する耐久性が高い新素材コネクタのダブル構造
 

ツメ折れ防止プロテクタと屈曲に対する耐久性が高い新素材コネクタを採用したダブル構造で、通常の使用環境では絶対にツメが折れないLANケーブル(※)です。ツメ折れによるケーブルの脱落を防止しますので、長期にわたってしっかりとLANポートに固定することができます。

※1000回の屈曲検査に合格(当社検証)
- 高速光通信に最適なカテゴリ6Aに準拠
 

高速光通信に最適な、次世代10ギガビット・イーサネットの「10GBASE-T」に対応したカテゴリ6Aに準拠しています。

【カテゴリ6Aとは】

カテゴリ6の2倍である500MHzまでの高周波領域までに対応しており、ノイズ干渉にも強く、高速で安定したネットワーク環境を実現します。

● 薄さ約1.4mm、幅約6.4mmのフラットタイプ

カーペットの下やドアの隙間に配線できる薄さ約1.4mm、幅約6.4mmのフラットタイプです。

● 柔らかく取り回しが簡単で、狭い場所での敷設も容易

十字介在をなくしたツイストペア(ヨリ対線)仕様により、やわらかく取り回しが簡単で、狭い場所での敷設も容易です。

● 隣接するポートに干渉することがないスリムコネクタ

隣接するポートに干渉することがないスリムコネクタを採用しています。アッセンブリ加工によるブーツタイプのコネクタでは、メーカーによっては幅が広いので、左右のポートが干渉しあって接触不良の原因になることがあります。また、ひどい場合は差し込めないようなこともあります。本ケーブルに採用されているスリムコネクタなら、隣接するポートで干渉する心配がありません。

● EU RoHS指令に準拠した環境にやさしい製品



EU RoHS指令とは電気・電子機器に関する特定有害物質の使用制限についてEU(欧州連合)が決めた指令です。鉛(Pb)、水銀(Hg)、カドミウム(Cd)、六価クロム(Cr6+)、ポリ臭化ビフェニール(PBB)、ポリ臭化ジフェニルエーテル(PBDE)の6種類の使用を制限するもので、2006年7月にEUで施行されました。本製品ではすべての部分においてEU RoHS指令に準拠した素材を使用しています。

仕様

カラー	ブルーメタリック
伝送速度	10Gbps
インターフェイス	RJ-45コネクタ
環境配慮事項	EU RoHS指令準拠
規格	Cat6A準拠(10GBASE-T/1000BASE-TX/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tに準拠)
伝送帯域	500MHz
ケーブル長	0.5m
結線方式	ストレート結線
ヨリ対芯線(ツイストペアケーブル)	○
シールド	×
十字介材	×
外部シース(被膜)材質	PVC
導体構成	ヨリ線
コネクタ有無	両端コネクタ付
スリムコネクタ	○
爪の折れないコネクタ	○
爪折れ防止カバー付コネクタ	○
ケーブル巻取り機能	×
パッケージ形態	アルミ箔袋+ステッカー
ケーブル太さ	1.4mm
芯数	8芯
リングスマーク付	×
モールド加工コネクタ	○

※ 仕様は予告なく変更する事がありますので、あらかじめご了承ください。